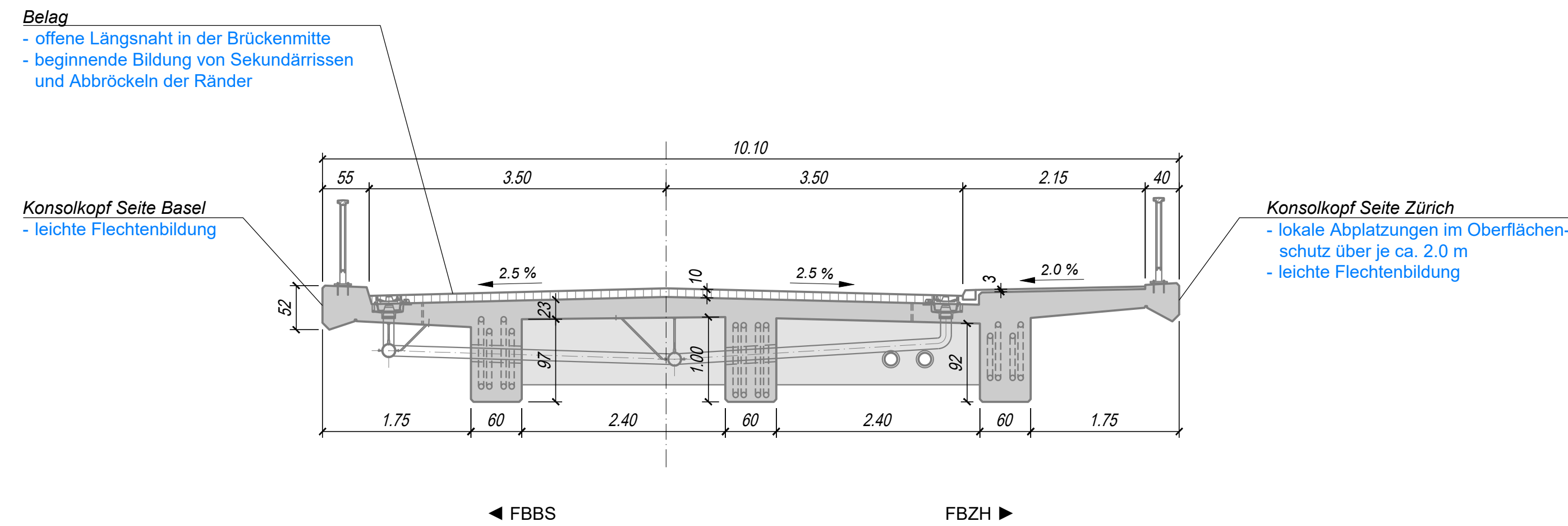


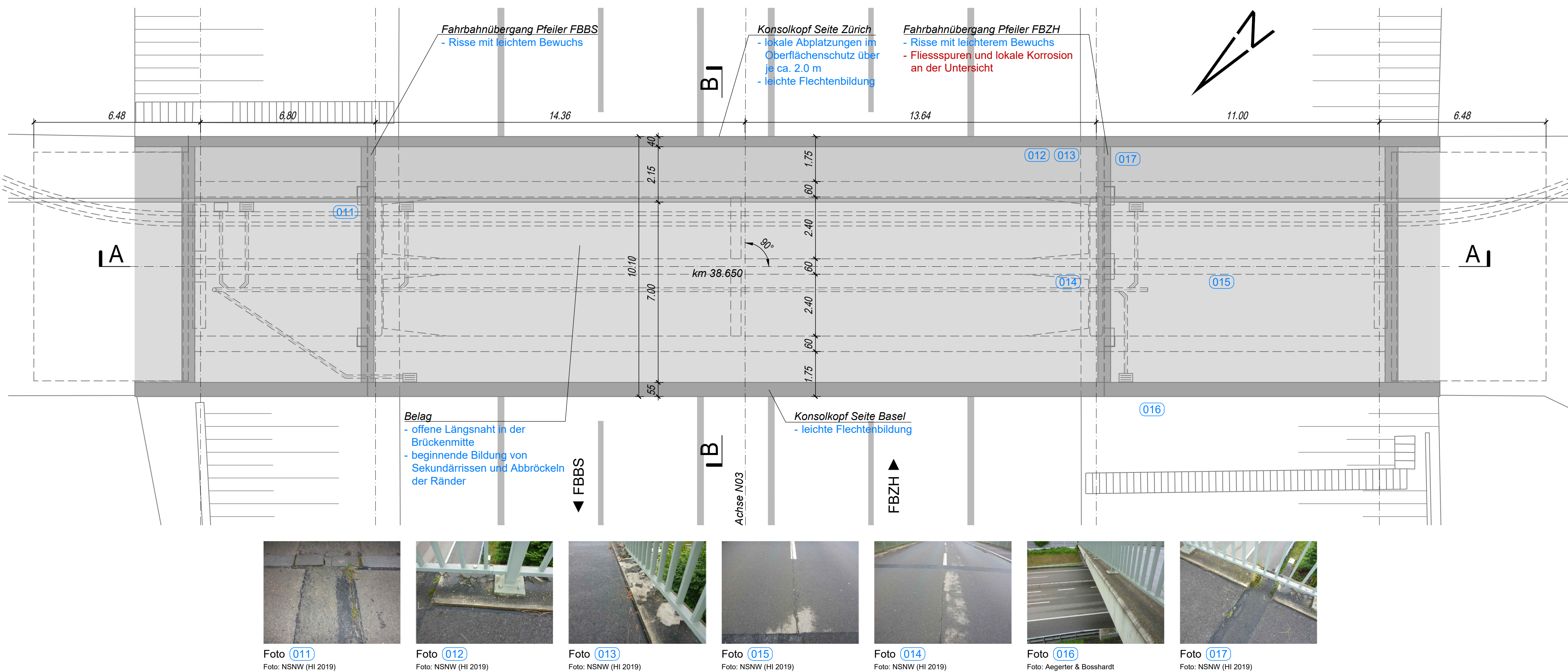
1 : 100



1 : 50



1 : 100



Legende:

- | | |
|--|------------------------------|
|  | Aufsicht |
|  | Hohlkasten Innen / WL-Kammer |
|  | Untersicht |
|  | Ansicht |
|  | Belagsfenster |
|  | Sondierstellen |
|  | Fotos |

Korrosionszustand der Bewehrung nach SIA 269/2:


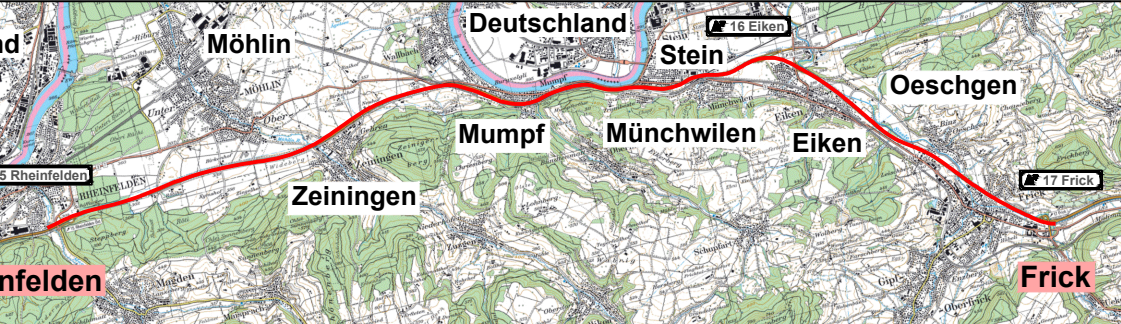
- KG 1 blank
KG 2 wenig oberflächliche Rostpunkte
KG 3 Rostflecken, lokal geringer Materialabtrag
KG 4 vollständig rostig, geringer Materialabtrag
KG 5 vollständig rostig, deutliche Querschnittsverminderung

Schwellenwert für Korrosionsrisiken nach SIA 269/2 (bei relativer Luftfeuchtigkeit < 80%):

- | Chloridgehalt auf Bewehrungsniveau | | |
|---------------------------------------|--|---------------------------------|
| ■ | Chloridgehalt < 0.4 Massen-%/ Zementgehalt | kaum Korrosionsrisiko vorhanden |
| ■ | Chloridgehalt 0.4 bis 1.5 Massen-%/ Zementgehalt | Korrosion möglich |
| ■ | Chloridgehalt > 1.5 Massen-%/ Zementgehalt | hohes Korrosionsrisiko |

Allgemein: Aufgrund der Grösse des Objektes können nicht restlos alle Schäden dargestellt werden. Wiederkehrende Schäden wurden zusammengefasst beschrieben / dargestellt.

Index	Änderungen	Datum	Gezeichnet	Geprüft
0	Planerstellung	30.07.2021	WeF	LT
a				
b				

	Schweizer Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra	Eidgenössisches Departement für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation UVEK Bundesamt für Strassen ASTRA
TP 2	Nationalstrassen	K8.3.8
Strassen-Nr.: <div style="font-size: 2em; font-weight: bold; margin: 10px 0;">N03</div> Unterhaltsabschnitt <div style="font-size: 1.5em; font-weight: bold; margin: 10px 0;">48</div> Autobahnklasse <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> 1 Verzweigung Augst - Verzweigung Birrfeld EU-Strassen-Nr. E60 </div>		
Projektphase <div style="font-size: 1.2em; font-weight: bold; margin: 10px 0;">Massnahmenkonzept MK</div> Projekt- / Planbezeichnung		
<div style="font-size: 2.5em; font-weight: bold; margin: 0 0 20px 0;">EP Rheinfelden - Frick</div> <div style="font-size: 1.2em; font-weight: bold; margin: 0 0 20px 0;">SCHADENPLAN</div> <div style="font-size: 1.1em; font-weight: bold; margin: 0 0 20px 0;">N3-401: UEF KS 465 Oeschgen</div> <div style="font-size: 1.2em; font-weight: bold; margin: 0 0 20px 0;">km 38.650</div>		
Projektkurzbezeichnung EP RHE FRI Inventarobjekt-Nr. 19.03.48.420.25	Unterhaltskilometer km 21.470 - km 41.750	Projekt-Nr. / TDCost-Nr. 090069 RBBS N03+0210+470 bis N03+0410+750
		
Projektverfasser IG EP RF-BB Aegerter & Bosshardt AG <input checked="" type="checkbox"/> Jauslin Stebler AG <input type="checkbox"/> Leipert AG <input type="checkbox"/> Holinger AG <input type="checkbox"/>	Dokumenten-Nr. (PV): 9890/612 Doku.-Nr. (ASTRA): 090069_MK_K_K8.3.8_Schadensplan-UEF_401_20210730 Format: 105 x 60 Massstab: 1:100 Erstellt: WeF Datum: 30.07.2021 Plotfile: 9890_0612-0_sp_uef_oeschen_401_fp	
Projektleitung Bundesamt für Strassen ASTRA Filiale Zofingen Brühlstrasse 3, 4800 Zofingen	Geprüft durch: Eingang ASTRA: Freigabe ASTRA:	
	Kurzuz.: Kurzuz. SGV: Kurzuz.:	